PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

22511 PATENT TRADEMARK OFFICE

日本語直言書		
私は、以下に記名された宛明者として、ここに下記の通り官官する:	As a below named inventor, I hereby declare that:	
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.	
下辺の名称の発明について、物許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、吸いは最初、最先 且っ沢料発明者である(便数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled	
OPTICAL SWITCH	OPTICAL SWITCH	
上記発明の明報費はここに添付されているが、下記の都がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
x 27 June 2003 の日に出版され、	x was filed on 27 June 2003	
	x was filed on 27 June 2003 as United States Application Number or	
この州駅の米国出版番号またはPCT筒農出版番号は、	PCT International Application Number	
PCT/JP2003/008187 であり、且つ	PCT/JP2003/008187 and was amended on	
	(if applicable).	
の日に袖正された出版(該当する場合)	(ii applicatio).	
私は、上記の著止器によって着吐された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
私は、連邦規則法典第37機規則1、56に定数されている、特許 性について重要な情報を関示する設務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言音)				
私は、ここに、以下に記載した外国での特許出出版、或いは米国以外の少なくとも一回を指定しち属第365条 (a) によるPC丁国際出頭について(d) 項又は頭365条 (a) 項に基づいて 優完 監 を も 電 先 観 を 主 表 出版の出版 は 入り も 前 の 出版 お 計 出版 ま た は 没知 き 軽 に の や 内 を チェック す る こ と	ている水田法典第3 1、同第11日糸 (a) 1.張するとともに、 日を存する外国での ほ出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s)		Priority Not Claimed 単元数を出なる		
外国での先行出版				
2002-192368	JAPAN	01 July 2002		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(量量)	(風名)	(出版日ノガノ年)		
(Number)	(Country) (質数)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノガノ年)		
むは、ここに、「記のいかなる米関収特許出顧 国法典第35属119泰 (e) 男の利益を主張する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.		
(Application No.) (出版書学)	(Filing Date) (出蘇日)			
(Application No.)	(Filing Date)			
(出願器号)	(出版日)			
私は、ここに、下記のいかなる米国出版につ 勇第35編第120条に基づくではを主張し、又 なるPCT国際出版についても、その同様のの を主張する12条単1のの名では、 35編第112条単1の位は、 PCT国際出版に関係するには、 PCT国際出版に関係するには、 PCT国際出版に関係するには、 PCT国際出版に関係するでは、 PCT国際出版に関係するには、 ので、 と本版をは、 をは、 ので、 ので、 ので、 ので、 ので、 ので、 ので、 ので	米区を指定するいか 条に超がくいる は一般では、 は一般では は は は は は は は は は は は は は は は は は は	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.		
(Application No.) (出題書子)	(Filing Date) (出版日)	(Status Patented, Pending, Abandoned) (項段:特許许可、係基中、放棄)		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)		
(出脚架斗)	(出取日)	(鸡烈:特許斯可、汤属中、放案)		
私は、ここに表明された私自身の知恵に保わる 且可情報とほずることに基づく理述が、真実であ を買すし、さらに、故意に成為の理述などを行っ 第18期約1001条に述づき、対策企业とは対象 により到初され、またそのような故意による遅島 にはすれに対して発行されるいかなる特許。 ではそれに対して発行されるいかなる特許。 ではそれに対して発行されるいかなる特許。	るとほじられること た場合は、米国流典 のほとくは、本の国家 のほどは、本語がまま の有効性に、同語な生	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.		

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)		
任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国物許遊牒庁と 全ての乗君を返行するために、兄名をれた発賜者として、下記の弁 士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載する と)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereb appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademar Office connected therewith: (list name and registration number).	
All attorneys associated with Customer No. 22511	All attorneys associated with Customer No 22511	
建 熟选付先	Send Correspondence to:	
Address associated with Customer Number 22511	Address associated with Customer Number 22511	
直通電話逐格先:(氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
Jonathan P. Osha (713-228-8600)	Jonathan P. Osha (713-228-8600)	
	Tax	
唯一または第一発明者氏名 Tomoki Uesugi	Full name of sole or first inventor Tomoki Uesugi	
Tomoki Uesugi / この 発明者の署名 日付	Inventor's signature Date	
	Tomohi Vesugi 06. JAV. 2005	
住 爾	Residence	
Kyoto-shi, Kyoto-fu, Japan	Kyoto-shi, Kyoto-fu, Japan	
医器 Japan	Citizenship	
Japan 郵便の宛先	Japan Post Office Address	
c/o OMRON Corporation	c/o OMRON Corporation	
801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru	
Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi	
Kyoto; 600-8530; JAPAN	Kyoto; 600-8530; JAPAN	
第二共同発明者がいる場合、その氏名 Yoichi Nakanishi	Full name of second joint inventor, if any Yoichi Nakanishi	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
<u>απ</u>	Mordi Makayish pp. Jan 2005	
ия Kyoto-shi, Kyoto-fu, Japan	Residence Kyoto-shi, Kyoto-fu/Japan	
Kyoto-sni, Kyoto-iu, Japan 医籍	Kyoto-shi, Kyoto-fu, Japan Citizenship	
Japan	Japan	
郵便の宛先	Post Office Address	
c/o OMRON Corporation	c/o OMRON Corporation	
801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru	801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru	
Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi	Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi	
Kyoto; 600-8530; JAPAN	Kyoto; 600-8530; JAPAN	
「三以下の共国発明者についても関係に配販し、署名を でること)	(Supply similar information and signature for third and subseque joint inventors.)	

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02, OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless a contains a valid OMB control number.

Voguki Eukuda		Full name of third joint inventor, if any
Kazuki Fukuda 発明者の著名	日付	Kazuki Fukuda Inyentor's signature Date
% IA 40 · # C	G 13	inventor's signature Date
		Kazuki Tukuda 06. Jan. 2005
仕所 Voota aki Voota Go Janon		Residence Kyoto-shi, Kyoto-fu, Japan
Kyoto-shi, Kyoto-fu, Japan 联盟		Citizenship
Japan		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
c/o OMRON Corporation		c/o OMRON Corporation
801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru		801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru
Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto; 600-8530; JAPAN		Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto; 600-8530; JAPAN
Kyoto, 000-8330, JAFAN		Kyolo, 000-8330, JAI AN
		Full name of fourth joint inventor, if any
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Residence
位 勞		
联 籍		Citizenship
郵便の発先		Post Office Address
		Full name of fifth joint inventor, if any
税明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Residence
位所		
芙蓉		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
		Full name of sixth joint inventor, if any
現頃者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Residence
位所		
艾 軽		Citizenship
節便の宛先		Post Office Address